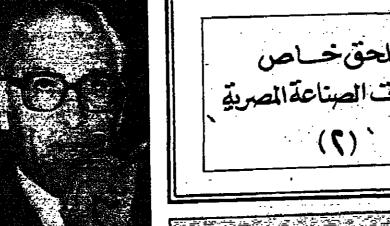
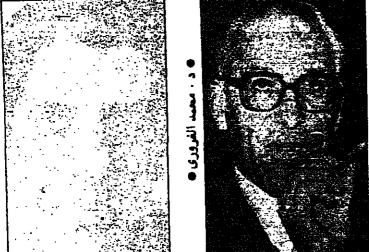


ملحقخاص إنجازات الصناعة المصرية





NO 44 TALSIYASSI FABRI 1984

دكتور مهندس عادل جزاريت رنيس هست الصيناعايت الهنديسية للسياسي "

() شركة تابعة للهيئة حققت إنتاجًا قيمته أكثرمن ١٨٥ مليون جسيه

التنسيق سين الشركات المتماشلة وحلمشاكلها . هدف أساسى للتنمسية تكوين 7 لجان استشارية ونظام الكمبيوترلربط الشركات بعضها ببعض

د - محمد الفروري وزير الصناعة يصرح :

مليار جنيه سنويا زيادة في الانتاج الصناعي المناعة المصرية ودورها في الغطة الخمسية تمثل اداة اساسية لدفع عجلة الانتاج القومي في القطاعات الاقتصادية المغتلفة لكي تنبو بالمعدل الذي يكفل الارتفاع بمستوى معيشة الافراد .

وقد قامت وزارة السناعة والثروة المعنية منذ انشائها في سنة ١٩٥٧ بجهود منظمة لاعداد وتنفيذ برامج التصنيع في مجالات الصناعات الفنائية والغزل والمنسوجات والملابس والصناعات الكيماوية ومواد البناء والحراريات والسناعات المسنية الاساسية والكهريائية والالكترونية والتعدين في كل من القطاع المناعي العام والقطاع

ومنذ أتباع سياسة الانفتاح الاقتصادي في سنة ١٩٧٤ - فقد اعطت مزايا عديدة لرأس المال العربي والاجنبي المستثمر في مصر منا نص غليه القانون ٢٣ لسنة ١٩٧٤ - كما اتيعت العديد من المزايا والتشجيع لرأس المال الوطئى الغاس للاستثمار في معال السناعة .

يؤكد ذلك ما استهدفته الخطة الخبسية للصناعة ( ٨٢ / ٨٠ ـ ٨٧ / ٨٨ ) من زيادة قيمة الانتاج المشاعي على المستوى القومي من مه مليار جنيه عام ٨١ / ١٩٨٢ ( السنة السابقة للغطة ) ، الى نحو ٩.٥ مليار جنيه عام ٨٦ / ٨٠ أي بنمو قدره نده مليار جنيه .. بمتومط مليار جنيه سنويا خلال سنوات الغطة يبلغ معدله مهابر وقد حققت السنتان الاولى والثانية من هذه العملة الاهداف المقررة ها بما يبشر بتحقيق اهداف الخطة الخمسية كاملة باذن الله

تحدث الدكتور مهتنس عادل جزارين رئيس مجلس ادارة الهيئة العامة للصناعات الهندسية الى « السياس » قال : أن الشركات الصناعية التابعة للهيئة وعدها ٢١ شركة \_ حققت تطورا كبيرا في الانتاج خلال العام المالي ۸۷ / ۱۹۸۷ - بلغ اجمالی قیمته مدم ملیون حنبه و۸۰ آلاف بزيادة ٢٦٪ عن السنة السابقة ...

كما حققت أغلب الشركات تطورا في الانتاج وفي مقيمتها شركة النصر لسناعة السيارات التي حققت انتاجا بلغ قيمته ٢٠٠ مليون جنيه بزيادة قدرها ١٤٠٪ عن العام الماضي ٨١ / ٨١ - وكذلك معظم الشركات الأخرى - مثل شركة الدلتا الصناعية « ايديال ، التي حققت انتاجا قدره ١١٢ مليون جنيه بزيادة قدرها ٢٨٪ وبلغت قيمة المبيعات الاجمالية لشركات الهيئة ٩٣٢ مليونا و٢٤٩ الف جنيه بزيادة قدرها ٢١ ٪ عن العام العالى السابق --

### لماذا أنشنت الهيئات ؟

وعن أسباب اتشاء هيئات القطاع العام ، قال ، تقد كان هناك في الباشي مؤسسات .. وكل مؤسسة تشرف على مجموعة من الشركات المتعاثلة .. وعندما تردد شمار تحریر شئون الثیرکات .. صدر قرار بحل هذه المؤسسات لاعطاء الشركات مرونة اكثر .. ولكن ثبت ان الفاء المؤسسات قد ترك فراغا كبيرا - حيث اصبح على الشركات الاتصال مباشرة بالوزارة في كل امر من أمورها .. ولحل المشاكل التي تواجهها .. واصبح على وزير الصناعة أن يتعامل مع ١١٦ شركة صناعية وبالتالي انعفض التنسيق بين الشركات الى حد كبير .. وقالُ ؛ بعد الفاء المؤسسات ، انشيء نظام الاماتات ..

وعند صدور قانون القطاع العام - ظهر هدف جديد وهو ضرورة ربط الصناعات التي تعمل في قطاع واحد بعضها بيعس مع الاستفادة من التجارب الماضية .. ولضمان عدم تدخل الهيئات في انظمة الشركات ، ففي ظل نظام المؤسسات كانت قرارات الشركة تعتمدمن المؤسسة ولكن في ظل قانون الهيئات فان مجلس ادارة كل شركة حر في اتخاذ قراراته ولا تتدخل الهيئة فيه . وهذا يعني

ان دور الهيئات هنا كدور الشركات القابضة .. وتقوم الهيئة العامة للصناعات الهندسية بالتنسيق والمعاونة بين الشركات المتماثلة .. وحل مشاكل الشركات مع وزارة الصناعة والوزارات الأخرى . فيمكن للهيئة ان تحول بعض الاستثمارات من شركة الى أخرى .. وتوفير التمويل اللازم لها واصلاح الهيكل التمويلي

كما تعاون الشركات في القيام بعمليات التدريب والتسويق والتصدير -- اي ان دور الهيئة يتلخص في البعاونة والبساعدة وحل البشاكل ...

٦ لجان استشارية

وبالنسبة للهيئة العامة للصناعات الهندسية ، قال الدكتور مهندس عادل جزارين ، لقد تم انشاء ٦ لجان استشارية هي :

١ - لجنة معدات النقل . ٢ ـ لجنة معدات الأجهزة المنزلية .. ٢ - لجنة الترسانة البحرية . 1 - لجنة الصناعات الالكترونية .. و - لجنة السلم الوسيطة .

٦ - لجنة المعدات الانشائية .

واختتم الدكتور عادل جزارين حديثه قائلا ، ان اهم شيء في الصناعة هو رجال السناعة انفيهم الذين يتحملون المشاق في ظل طروف التشفيل .. ورغم كل ذلك فان جميع شركات الهيئة العامة للصناعات الهنسية تقوم بواجباتها على خير وجه .. وتحقق زيادة كبيرة في الانتاج ..

وقد تم وضع خطة بين الشركات بحيث لا تتعارض

احداها مع الاخرى .. وبدىء في تصنيع بعض الاجزاء

ربط الشركات بالكمبيوتر

وقال ، لقد تم الاتفاق مع هيئة المعونة الأمريكية

لتمويل دراسة كاملة لعمل نظام كسبيوتر كامل للهيئة

پهدف ربط الشركات بعضها ببعض -- كما تم انشاء مكتب

أستفارى للشسركات قامت بدراسته هيئة المعونة

نجاح الشركات

وعن نجاح الشركات التابعة للهيئة العامة للصناعات

الهندسية قال الدكتور مهندس عادل جزارين : ان شركة

النصر لصناعة السيارات مثلا انتجت هذا العام ٢٢ الف

سيارة ١٠٠ ركوب و٩٠٠ اتوبيس و٢ ألاف لورى ١٠٠ و١٠٠٠

جرار وــه مقطورة وتعتبر بذلك من الشركات الناجعة .

وسوف تحقق هذا العام ارباحا نتيجة عدد من الاجراءات

الأمريكية أيضا ..

من الصناعات الالكترونية لتغذى جميع الشركات ..

١٠ شركـــات عالميــــا السيسارة المسسرية تبحث اللجنة العليا لتصنيم السيارات المصرية في اجتماعها

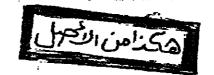
الاسبوع القادم برياسة المشير عبد العليم ابو غزالة مشروع تصنيع السمسيارة المسعرية والأجراءات التنفيذية لطرح مناقصة عالمية بين

صرح الدكتور عادل جزارين رئيس هيئة الصناعات الهندسية ان اللجنة ستبعث توفير استثمارات المشروع وموعد طزح الدعوة بين الشركات العالمية المتخصصة في تصنيع السيارات

أعد هذا الملحق:

ابراهيم أبو الخير ثـروت عـزيز نزيه عبد الفني

وهناك ايضا لجنة لجل المشاكل الادارية ولخرى لجل NEC ولهواة الاستعاع الراقي های فای وبدون ريموتكننرون مشول قط- ؟ باعة - ٣ باعة



صناعة السيارات في مصر اثارت جدلا كبيرا .. ورسمت اكثر من علامة استفهام --

فالبعض يقول: انه بعد اكثر من ٢٠ عاما من انشاء شركة النصر لصناعة السيارات - قان صناعة السيارات لاتعدو ان تكون اكثر من عملية - تجمُّع ٠٠ وان الشركة لا تمارس صناعة حقيقية في هذا المجال .. وأن دورها هو جمع المال فقط لكي يصل في النهاية الى جيوب اصحاب شركات السارات العالمية --

ولو اننا وفرنا المبالغ التي تدفعها الشركة، لتلك الشركات الاجنبية لامكن انشاء صناعة وطنية حقيقية

هدا الكلام في جزء منه صحيح أتماما ١٠٠ والجزء الأخر ليس صعيحا --

فلا نوجد عي العالم تردة نصناعة السيارات تعتمد تماما على نفسها - لان مكونات السيارة تعد بالمئات -وبالتالي فلابد من انشاء عدد من الصناعات المغذية لها --

ولعل قرار انشاء سيارة صناعة مصرية ١١٠٠٠ سوف يضع الامور في نصابها - ولكن ذلك يستلزم تخطيطا دقيقا م

ويقول المهندس محمد محمود عبد الوهاب رئيس مجلس ادارة شركة النصر لصناعة السيارات: أن مجرد وجود شركة لصناعة السيارات في مصر نجاح كبير -- وان تطور انتاجها يعطى دلالة على نجاحها .. حيث أن قيمة مبيعاتها في الماضي بلغت ٦ ملايين جنيه ٠٠ وتدرجت حتى وصلت الآن الى ٣٠٠ مليون جنيه ٠٠

واذا كانت الشركة قد بدأت في انتاج نوعيات معينة فذلك كان على اساس سياسة الدولة المعمول بها -- فقد بدىء في انتاج اللوارى والاتوبيسات - حتى وصلت نسبة التصنيع المحلى فيها الى ٧٠٪ ٠٠

> ولهذا فنحن نعتبر شركة النصر لمبناعة السيارات اول شركة ، في دول الشرق الاوسط تقوم بتعميق التصنيع .. هذا رغم اننا لا نعمل في ظل مناخ صناعي متطور --لمدم توافر الصناعات المغذية لصناعة السيارات - والحمد لله ان الهيئة العامة للصناعات الهندسية التن يراسها الدكتور مهندس عادل جزارين متفهمة لهذا الوضع ٠٠٠

وقال : ان الدكتور مهندس محبد الفرورى وزير الصناعة والثروة المعدنية يشجم المبناعات المغذية لصناعة السيارات، ويعطى اهتماما كبيرا لذلك .. لأن تاخير تصنيع السيارات كان سببه الاساسي عدم توافر صناعات مغذية

صناعة اللوارى والاتوبيسات

واضأف المهندس محمد محمود عبد الوهاب رئيس مجلس ادارة شركة النصر لمناعة السيارات ٠٠ ان ماتقوم به الشركة ، من تصنيع اللوارى والاتوبيسات اكد على اننا قادرون على مواجهة التحديات .. فان هذه اللواري والاتوبيسات على مستوى كبير من الكفاءة ٠٠٠

ولهذا فنحن نعمل على اعادة تنظيم وتطوير مصانعنا حتى يمكن مضاعفة الانتاج على مراحل في عام ٥٥ \_ ١٩٨٦ .. لأننا نؤمن ان الانتاج هو عصب

الجرارات الصناعية

وعن الجرارات الصناعية .. قال: ان الدولة اختارت منذ عام -١٩٦٠ الجرار الزراعي نصر. وقامت الشركة بتصنيع هذا الجرار حسب اختيار اجهزة وزارة الزراعة ٠٠

لكن حدث ان وزارة الزراعة ارتأت تغيير نوع الجرار نتيجة لتفير استخداماته -- وهذا تسبب في عدم زيادة نسبة التصنيع

6 Na St

€ السيارة نصر ١٣١ •



€ اللورى الثقيل نصر

ومع هذا فنحن في انتظار قرار وزارة الزراعة عن نوعية الجرار المناسب للتربة المصرية -- ثم ننطلق بعد ذلك في عملية

سيارات الركوب وبالنسبة لانتاج الشركة من

\_\_\_\_\_ارات الركوب -- فان الاستثمارات المخصصة لها لم تكن كافية ، وذلك لان حجم السوق لايتحمل التوسع في تصنيع سيارة يكون حجم الطلب عليها بطيئا --ولكن التوقعات تشير الى انه في عام ١٩٩٠ سوف يصل حجم الطلب علَى سيارات الركوب الى ١٠ ألف وسيارة ومن هنا اتخذت الحكومة قرارا بتصنيع سيارات الركوب في البلاد -- على ان يكون تصنيعها له

الاولوية --وقد تم تشكيل لجنة برئاسة نائب رئيس الوزراء ووزير الدفاع

والانتاج الحربي ، تضم وزراء الاقتصاد والصناعة والتخطيط ووزير الدولة للانتاج الحربي لدراسة وتنفيذ هذا المشروع .. وعقد اول اجتماع لهذه اللجنة لبحث الاستثمارات وعرض المناقصات وحل المشاكل اولا

ولعل تصنيع سيارة مصرية ٠٠ سيقلل من النفقات التصنيعية وخاصة بالنسبة لتجهيز خطوط الانتاج .. لان انتاج موديل جديد يتكلف مئات الملايين من الدولارات لهذا التجهيز .. ولابد أن يكون المنتج كبيرا جدا حتى يفطى هذه التكلفة .. وتغيير الموديلات يعتبر امرا صعبا

لاتقابله تكاليف تغيير الموديل --

• الاتوبيس نصر السياحي ● للشركة . لان العدد المطلوب انتاجه وحتى يمكن تصنيع سيارة ركوب .. فأن الامر يتطلب زيادة حجم الطلب واستمرارية تثبيت الموديل .. ولايعنى هذا التثبيت

وقف التطور • وبعد قرار السيد رئيس الجمهورية بتصنيع سيارة مصرية ١٠٠ فقد تقرر انشاء مصنعين ، احدهما ينتج سيارة صفيرة في حدود ٦٠ الف سيارة يمكن زيادتها الى ١٠٠٠ الف سيارة ، والآخر في شركة النصر لانتاج السيارة سعة ١٠٥ لتر يبدا من انتاج ٣٠ الف سيارة حتى ٤٠ الف سيارة .. وهذا الانتاج بنوعيه يكفى احتياجات المواطنين معليا .. كما يمكن استخدام مصنع موجود في مصر للسيارات لانتاج

محركات البنزين - وبتطوير هذا المصنع يمكننا انتاج السيارة --ويطبيعة الحال، فسوف يكون هناك تنسيق بين المشروعين بعيث يكون هناك تبادل للمنتجات بينهما لتوفير الجهدء لان صناعة السيارات في العالم تقوم على الصناعات المغذية ٠٠ ولان الشركتين ايضا وطنيتان -

بدء الانتاج فورا

وقد قررنا في شركة النصر لصناعة السيارات ان نبدا في تصنيع السيارة فورا لعين الانتهاء من العروض البقدمة -- وذلك لان طاقاتنا كافية ، ولان نظم الشركة تستوعب السيارة ١٠٥ لتر ٠٠

كذلك يمكن لشركة النصر وتوفير قطع الفيار --لصناعة السيارات ، أن تساعد الشركة الشقيقة التي سوف تقوم

بكميات كبيرة - لمواجهة الانتاج المتزايد من السيارات ... ونعن نوفر قطع الفيار قبل نزول السيارة إلى السوق -

وبالنسبة للصيانة ، فيوجد الان مركزان للخدمة ... احدهما بالاسكندرية والاخر بغبرة في القاهرة 🗝

وقد انشانا الان محطة خدمة نموذجية بمدينة نصر بجوار الجامعة العمالية ، ومجهزة بأعلى تجهيز فني في العالم وتستوعب ١٥ سيارة يوميا ...

وتشم المحطة خطوطا للدهان ، وللسبكرة ، وعبرات الموتور .... والإعمال المكانيكية ... وقد تكلفت مه مليون جنيه لدرجة أننا سوق نحولها الى شركة منفصلة يفارك قيها البنك الاهلى ومصر للتأمين والنصر للسيارات ٠٠

. والمحطة الان في مرحلة تجارب التفقيل ويعمل قيها خبراء ايطاليون -- ونظام قطع الغيار والغدمة فيها مبرمج بالكمبيوتر

-وشركة النصر لمناعة السيارات لا توجد بها مشكلة عبالة - نتيجة الاستقرار الذي يتمتع به العاملون واسلوب الشركة في المسحافسطة على عبالها ۱۰۰ ورقع مستواهم المأدى وتعطوير نعظه الأجوز التي تعتبر من أحسن النظم الموجودة في مصر .. ويشايه البلاد المستمسقدمة في

وتضي الشركة ١٢٥٠٠ عامل وفني

وقد انشانا لخدمة العاملين مندوق للتامن ... يعطى تامينا أضافيا غير التامينات الاجتماعية وذلك بان تقوم بالتجميع

لحسابها .. خيث ان الأمكانات

متوافرة لدينا لحين الانتهاء من

ومن المنتظر ان تبلغ

ويتعرش الهندس محدد محمود

محدد ... ميا يفقد

الثقة بن الستهلك

ويجيب على

هنه التساؤلات

قائلا ، نحن كشركة

وطنية وكقطاع عام

۔ لاید أن نكون

على مسيستوى

المشولية وأهل

للثقة مع المتعاملين

مع الشركة -- ولهذا

فقد اختنا في

الاعتبار أن يكون

العقد هو شريعة

المتعاقدين أي أن

يكون السعر ثابتا

والموديل ثابتا --

وعلى الايتأخر

التشليم عن عام --

وهذا سيعيد الثقة بكل تاكيد ...

وقال الهندس محبد محبود

عيد الوهاب : انتا تؤمن بخدمة

الصيل ، ونؤدى له خدمة ما بعد

البيع ... والتي تتمثل في الميانة

والان ... تم توفير قطع الفيار

المبيانة وقطع الغيار

والشركة ---

عبد الوهاب لقضية هامة تعتبر

استثمارات المشروع حوالي ٦٠٠

بناء مصانعها ٠٠

مليون دولار ---

ومن هنا قان العامل يشعر بروح الانتماء الى شركته -

وقد بلغت مبالغ هذا الصندوق اكثر من ٦ مليون جنيه ٠٠ وقد قررنا استثمار امواله في انشاء مصنعين مفتيين للنصر للسيارات لتحقيق عائد اكبر للعاملين ...

وهذه تجربة ناجحة ... وقال رئيس مجلس الادارة : اننى اقمنى ان يستمر العمل في شركة النصر لصناعة السيارات بنفس النهج والروح حتى نحقق معدلات اعلى للنبو ، وليس امامنا سوى مواجهة التحدى لتحقيق

الادارة العلمية

النجاح .... بالارادة القوية

والعزيمة المنادقة ...

ويقول المهندس محبد محبود عبد الوهاب رئيس مجلس ادارة شركة النصر لمبناعة السيارات --أننا نتبع الاسلوب العلبي في الادارة ١٠٠ ولعل هذا هو سبب نجاحنا --فيوجد في الشركة مركز حساب آلى .... وتقوم بتطبيق النظم المتكاملة في ادارة الشركة ... حیث ان کل مدیر تصل له تقاریر الادارة بصورة دورية ويقدم للاعلى وهذا الاسلوب معمول به في اعلى مستويات الادارة العالمة ...

والتحدى الموجود الان في الشركة ... هو تحويل الخسائر الي ارباح --- وقد قدمنا هذا العام موازنة تغطيطية تهدف الى تحقيق التوازن -- حتى يمكن ان ننطلق ألى تحقيق الارباح في السنوات القادمة باذن الله ...

نعل على إعادة تنظيم وتطوي مصانع الشكة حتى يمكن مصناعفة الإنتاج سنبرأ على الفزرئ تصينع السيارة المصرت لأننا نملك الإمكانيات المطلوبة لازيادة في معرانسارة بعدالعا فدونك لعقين النقة مع الجهور.. أنشأنا أولت معطة للخدمة النموذجية بمدينة نصر تعتمدعلى الكمبيوتر





التصدير للخارج

ولا تكتفى شركة النصر للتليفزيون

والالكمترونسات بالانستاج للتسليسة

الاحتياجات المحلية .. بل أنها تسعى

أيضا الى التصدير كهدف قومي -

فالسودان الشقيق مثلا .. عندما شهد

انتاج الشركة \_ طلب حوالي ٣٠ الف جهاز

كما ان الأردن والعراق يطلبان انتاجنا ..

اذ ان الشركة تنتج مختلف الأجهزة التي

تلبى احتياجات الجميع - منها : شارب

نصر ملون ۱۹ و۲۰ و۲۱ بوصة بالريموت كنترول أو بدونه .. ومن الأبيش

وتوشيبا مصر ١٤ و٢٠ و٢٦ بوصة

كما أننا سوف بيدأ انتاج مقامات ١٦

ويؤكد المهندس اشرف حمدى رئيس

شركة النصر للتليفزيون والالكترونيات

أن نوعية الاجهزة الموجودة من انتاج

والمرتبات المجزية ٠٠ يل ان دخول

العاملين بالشركة تعتبرمن اعلى

دخول شركات وزارة الصناعة ولهذا

استطاع العاملون زيادة الانتاج من

٠٠ ألف، جهاز تليفزيون في السنة

الى ٣٠ ألفا في الشهر الواحد ١٠٠

التدريب

ولأن التدريب المستمر هو اساس كل

نجاح -- لأنه يهدف الى رفع كفاءة

العاملين -- حتى لا يتخلفون علميا وفنيا

فان الشركة تولى عملية التدريب اهمية

خاصة - اذ ان هناك مصات جديدة

ففي الشركة توجد لجنة عليا

وتم رفع ميزانية التدريب من د الاف

كما تقوم الشركة باتاحة الفرصة لسفر

الهاملين الى اليابان والدول المتقدمة في

صناعة الالكترونيات للاستفادة من كل

للتدريب - تتولى وضع برامج التدريب

باستمرار في هذا المجال ٠٠

جنيه الى ١٥ الف جنيه ٠٠

و۱۸ بوصة توشيبا ( ۱۸ بالريموت ) و

والا سود ١٤ و١٧ بوصة --

بدون ريموت كونترول --

( ۱۹ بدون ریموت ) ۰۰

المهندس أشرف حمدى رشيس شركشة النصرالتليفريون يبتحسديست "للسيباسي"

# الشركة تصنع الآسن • ٥٪ من جهاز التليفزيون وخلال 7 سنوات سنصل السي التصريب الكاميل

• د - محمد الفروري وريق الصفاعة في دلين عاد الفروري

يستيميان ألى شرح المهندس أشرف حمدى •

البيع هي أساس النجاح واساس الأقيال

على انتاج الفركة • لان من يشترى

جهاز التليفزيون مرة - سوف يتردد

عدة مرات عليثًا -- ولهذا قنحن نؤدي له

الخدمة بسهولة ويسر ودون مفالاة -

التلنفزيون الملون

ويستطرد المهندس اشرف حمدي

رئيس مجلس ادارة شركة النصر

التليفزيون والالكترونيات قائلا ، ان

طهور التليغزيون الملون في مصر مع

بداية عام ١٩٧٩ - تطلب تغييراً جنريا في

تصميم الأجهزة ألتليفزيونية - وبالتالي

الاستفناء عن تصنيع بعض المكونات

مثل الشاشات والمسامات التي تغيرت الي

الترانزستور .. ولكن مع ذلك قان الشركة

بتقوم يتصنيع مدير من الجهاز الأبيس

تصنيع ٥٠٪

التليفزيون الملون - ونعمل على تعميق

مبناعته س فالمعروف ان انتاج الشاشة

يمثل ما بر من قيمة الجهاز ، والكابيئة

ها من الجهاز. والأجراء المعنفية تمثل

ومعش ذلك - أينا نقوم داخل

شركة النصر للتليفزيون \_ رغم كل

الصعاب التي واجهتنا \_ بتصنيع

فعلى لحوالي -ه بر من قيمة الجهار

وبهذا تعتبر الشركة متقدمة في هذا

اما ما يتبقى من الجهاز فيمكن

انتاجه طبقا للتكنولوجيا العالمية

ولكن لن يتم ذلك الا مع وجود

الاستثمارات اللازمة - التي يجرى

تدبيرها لكي يتم تصنيع ٧٠ من

الجهاز خلال المنوات الثلاث

٨٪ والمعولات ٢١٪ -

ويقول i أن الشركة تعتمد اساسا على

صناعة الالكترونيات في مصر تعتاج الى وقفة -- فلدينا أربع شركات مصرية تعمل في مجال الراديو والتليفزيون والأجهزة الالكترونية تقدم للمواطن المصرى كل ما يحتاج اليه من هذه الأجهزة الدقيقة .. ولكن رغم وجود هذه الشركات الأربع ، فهناك من يقول أنه لا توجد مناعة الكترونيات حقيقية في مصو - اذ أن هذه الشركات تقوم باستيراد الأجزاء المستعة في الخارج - ثم تقوم يتجميعها في مصانعها --وبالتالي فان ما تقوم به لا يعدو أن يكون اكثر من عملية تجميع ١٠٠

أما عملية التصنيع -- فليس لها مجال 1 ما هي الحقيقة -- والى اي مدى تطورت هذه الصناعة في مصر. ليس أمامنا سوى أن نستطلع رأى أحد خبراء صناعة الالكترونيات في مصر - المهندس أشرف حيدي رئيس مجلس ادارة شركة النصر

للتليفزيون والالكترونيات --

قال ، قبل أن درد على هذا الاتهام الذي يدل على عدم معرفة حقيقية بالعمل في مجال الالكترونيات ، أود أولا أن أتحدث عن بداية العمل في هذه الصناعة .. وبالنات في شركة النصر للتلية بون -

> على اساس تسنيع أجهزة التليفزيون الأبيض والأسود بالتعاون مم احدى الشركات الأمريكية وهي شركة R C A وبالفعل أنشئ خط تجميع مع خط آخر لتصنيع الاجزاء على اساس انها تغطى احتياجات المواطنين في مصر .. يان ذلك **في حدود ١٠٠** ألف جهاز لكن \_ في نفس الوقت ، كان تصميم. مصنع شركة النصر للتليفزيون تم على

ففي بداية الستينيات .. قامت الثركة

اساس الانتاج الفعلى لما يقرب من ٧٠٪ من جهاز التليفزيون بالكامل من وكانت لدينا طموحات إكبر - أن نصل إلى - ١٠٠٠ ولکن کیا هو معروف ، قان الممل في مجال الالكترونيات

يعتاج الى تطور سريع - بعيث ان ما ينتج هذا العام قد لا يصلح لتسويقه في العام القادم .. ولهذا يو كانت عملية تطوير التليفزيون الذى يعمل باللمبات الى الترانزستورات محل الختبار دقيق لقدراتنا - كأن علينا أن نتطور -وان نساس التقدم التكنولوجي العالمي -- أذ كان من المكن تصنيع التليفزيونات التي تعمل باللمبات ولكن التطوير المستمر الذي طرأ مرة أخرى الى الدوائر المتكاملة اثر بلا شك على مصنع شركة النصر للتليفزيون - ولكن قدرات العاملين وتحدياتهم \_ رغم كل ذلك \_ ادت الى تصنيع بعض المكونات الخاصة بالتليفزيون مثل شاشة الأبيض والأسود .. التي ننتج منها حالياً ٧٠ الف شاشة سنويا وهناك خطة لرفع هذا الانتاج الن -١٥ الف شاشة حيث اننا قد اشترينا بالغمل المعدات اللازمة لانتاج هذا الكم الذى يفطى احتياجات شركتنا والبشركة السعربسية لسلراديو

## شركة عريقة

والترانزستور ( تلميمس ) •

ويضيف المهندس اشرف حمدى رئيس مجلس ادارة شركة النصر للتليفزيون والالكترونيات قائلا: ان شركة النصر للتليفزيون من

الشركات العريقة في مصر في مجال الالكترونيات - فقد انشئت عام ٥٩ / ١٩٦٠ بهدف تعميق مبناعة الالكترونيات .. وطوال الغبسة والعشرين عاما الماشية كائت الشركة رائدة بحق في هذا البجال . رغم ما واجهها من صعاب نتيجة اسباب اقتصادية .. عنا من ناحية . ومن ناهية أخرى .. نتيجة التطور الرهيب في مجال الالكترونيات - لكن نعمد الله ان الشركة استطاعت ان تصبد .. وان تتغلب على كل السماب .. وهذا بعود الى ايمان العاملين بالشركة بعق وطنهم عليهم --

## ٠٠٠٠ عامل

فشركة النصر للسليةزيون

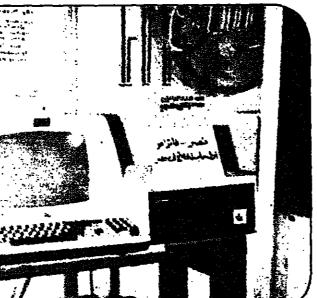
والالكترونيات بها ٣٦٠٠ عامل يعملون. يكل طاقتهم من اجل مصر منهم ٧٠٠ قني معصصون لعمليات الصيانة .. موزعين على ١٨ مركزا للصيانة تعلى جميع محافظات جمهورية مصر العربية ا وتوجد في مراكز السيانة كافة قطع الغيار التي تياع كخدمة للجمهور دون مفالاه .. لانتا نؤمن ان خدمة العميل بعد

سننتج عتربيبًا جهاز قيديو بأقل من ٥٠٠٠ جنيه وأولحاسب الكستسروبني وسخات صغىيىرة

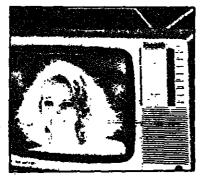




• أول حَاثْسُها الكتروني في مصر تنتجه شركة النصر









## الشركة لا تقل جودة عن المستورد أن لم هامة وهي وجود قطع الغماي والقيبام بعمليات الصيانة وهذا دليل نجاح مصر .. والعامل البصري --ولهذا فان الشركة لا تبخل على العاملين يها بمنحهم الحوافز

تليفزيون ملون ٣٦ بوصة

والالكترونيات قائلا ، مع ان هدفنا تعميق هذه الصناعة - الا ان ذلك يتطلب منا التركيز على تصنيع المكونات التي لا يحدث فيها تفيع سريع - والى استثمارات غير مكلفة --

فبالنسبة لصناعة المكونات الالكترونية مثلا . فانها تحتاج الى استثمارات عالية - وهي ايضا غير اقتصادية - نتيجة منافسة اليابان ودول جنوب شرق أسيا ٠٠

ولهذا فمن الأفضل ان نركز على تصنيع الشاشات والأجزاء اليلاستيك ومكبرات الصوت ( السماعات ) ..

وبالنببة للخطة اللازمة لتعبيق السناعة ، فاننا سوف نقوم بعملية التعميق في حدود ٢٠ ٪ حيث ان الاستثمارات حوالي ١٥ مليون جنيه --ولكن اذا حصلنا غلى استثمارات اضافية .. تقدم في هذا المجال .. فيمكن ان ننتج ٨٠٪ من الجهاز --ويجب ان تقول ان تصنيع جهاز التليفزيون بنسبة ١٠٠ ٪ يتطلب حوالي

والالكترونيات التي تقدم كل هذه الخدمات للمستهلكين - تضم دا مصنعا تم بناؤها عام د١٩٦٠ .. ومنذ ذلك الوقت وحتى الان لم يتم تحديثها بالقدر الكافي وإيذا فان الشركة تقوم بعبليات الاحلال والتجديد لمصانعها حتى تساير التطورات العالمية ، وتقدم الانتاج الجديد يتكاليف أقل وجودة أكثر .. وعمالة قليلة خاصة بعد نقص العاملين القنيين وهجرة البعش منهم للعمل خارج البلاد --كيا أن الشركة تعتبد على ابناء العاملين بها لتدريبهم وتشغيلهم بالشركة

ان شركة النصر للتليغزيون

حتى تغطى نسبيا جزءا من العمالة ~ وقال : ان استثمارات شركة النصر للتليفزيون تصل الي ١٥ مليون جنيه في خطة الدولة . وسوف نقوم بتجديد المصائم وشراء الألات - وبهذا تقوم بالتصنيع الكامل خلال ٦ سنوات حسب تعليمات وزارة الصناعة .. لأننا نؤمن بأن الصناعة تصنيع لا تجميع "

## تعميق التصنيع

ويستطرد البهندس اشرف حمدي رئيس شركة النصر للتليقزيون

وبهذا يمكن تنويع الانتاج داخل الشركة الكهربائية السغيرة مما يحقق للمأة من هذه المنتجات مثلا : جهاز العاملة ولرية البيت الراحة . وتوفير فيديو - سباء للجمهور بأقل من ١٠٠٠

ايضا حاسابات الية لخدمة الشركات

والمؤسسات -- كذلك -- يعض الادوات

المنزلية مثل الخلاط . والسخانات

ا كيف ارتفع الإنساج من ٣٠ ألف جهاز إلى ٥٠٠ ألف في العام ؟

لدينيا ٤٨ مركزًا للصيانة تغطى جميع المحافظات وتقدم قبطع الغديار بسعررخيص

● هدفينا : الإنباج المتطور . . بجودة أكثروبعرأقل لحنيهة المستهيلك المصرعت

ويواصل المهندس اشرف حمدي

حديثه عن انواع جديدة من المنتجات

ستقدمها الشركة قريبا لخدمة المستهلك ..



• مصنع الشاشات •





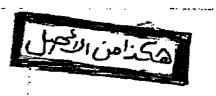
• أحد خطوط الانتاج ●

## ماذا بعد ؟ ان المهندس أشرف حمدى يؤمن

بأن الله لا يغير ما بقوم حتى يفيروا ما بأنفسهم .. وان كل عامل بالشركة اذا اراد

النجاح فلابد من أن يسود التضافر بين الجبيع ، ويعبلون بروح الفريق الواحد لانهم لا يعملون من أجل انفسهم فقط ٠٠ بل من اجل ابنائهم ووطنهم مصر ..

فتحية إلى كل عامل في شركة النصر للتليفزيون والالكترونيات على ما اداه وما يؤديه من جهد في سبيل مصر ١٠ أمنا جميعا ٠٠



« فيليبس » اسم ليس في حاجة الى تعريف -- وهو يعنى التطور والخبرة والدقة .. وأيضا الخدمة للمستهلك كما أنه علامة بارزة على طريق صناعة الأجهزة الكهربائية والالكترونية --

ومع أن شركة النصر للأجهزة الكهربائية والالكترونية توجد في مدينة الاسكندرية .. الا أن انتاجها العديد يوجد في كل مكان ١٠٠ بل في كل بيت ١٠٠

فمن منا ليس لديه جهاز تليفزيون أو ثلاجة كهربائية ماركة « فيليبس » ؟ أو جهاز راديو ؟

ومن منا لايوجد في بيته لمبة كهربائية ماركة « فيليبس » ؟ بالقطع -- لابد أن يكون هناك وأحد من انتاجها العديد في بيتك ٠٠٠

يقول المهندس عبد الوهاب الحباك رئيس مجلس ادارة شركة « فيليبس » ان انتاج التليفزيون الملون يتم-الآن على أحدث الاساليب العلمية والتكنولوجية المعروفة في العالم -- حيث ان الشركة تضم فريق عمل متكاملا.، يضم كوادر فنية على مستوى عال من الخبرة .

الم صندس

الشلاث

ومنذ ذلك التاريخ -- فإن الشركة لم المتزايد في مناعة الأجهزة الالكترونية والكهربائية .. ولذلك فقد اقامت الشركة جسورا في التعاون الفنى والعلمي الوثيق مع شركة • فيليبس • الهولندية لكي تستفيد من خبرتها وما تحققه من تطور في صناعة الأجهزة الكهربائية والالكترونية . حتى أصبحت شركة • فيليبس • على بيئة بحقيقة التقدم والتطور العالمي .. ولم تتخلف عنه .. ولهذا فنحن نقوم بتصنيع أخر صيحة في التليفزيونات الملونة التي تعتبر ثورة حقيقة في صناعة التليفزيونات في مصر ٥٠٠

### تاريخ حافل بالانجازات

ان تاريخ فيليبس حافل بالانجازات وقد كانت البداية في عام ١٩٤٧ في ذلك المصنع الصفير المقام بالاسكندرية لانتاج المصابيح الكهربائية وكانت طاقته الانتاجية لاتتعدى مليوز مصباح كهربائي وصلت الى ٢١ مليونا عام ١٩٧٦ ووصل الانتاج الي ٤٧ ملبونا عام ١٩٨٢ ووصل الى ٥٣ مليونا في بداية عام ١٩٨٤ - ولم يقتصر نشاط فيليبس على مصنع المصابيح الذي بدأ في عام ١٩٤٧ بل أنها وسعت نشاطها وطورته ففي عام ١٩٥٦ أنشأت الشركة أول مصنع في الشرق الأوسط لانتاج أجهزة الراديو والتليفزيون والجرامافون والأجهزة الكهربائية المنزلية . ثم خضمت الشركة للقانون ١١٨ لسنة ١٩٦١

لتأمين رأسمالها ٥٠ ٪ ودخلت القطاع العام تحت الم شركة النصر للأجهزة الكهربائية والالكترونية - فيلييس - وحتى الان فإن منتجات الشركة تحمل علامة فيليبس التجارية ذات الشهرة العالمية -

## انتاج متطور ومتعدد

وأشاف المهندس عبد الوهاب الحباك بأن الشركة تقوم بانتاج اجهزة الابيض والاسود يطرازاته المختلفة ومقاساته المتعددة ١٧٠ ا . ۲۰ ، ۲۷ بوصة -

وتطرق الحديث مع المهندس عبد الوهاب العباك عن صناعة التليفزيون الى صناعة الراديو فقال ، إن الشركة تنتج الراديو بكافة انواعه المختلفة مراعية في ذلك الستوبات القياسة العالمية ومن انتاج الشركة في هذا البجال الراديو الجيب ذو الموجة الواحدة والمتعدد الموجات واجهزة الراديه الكاسب العادية والاستريو وراديو

وفى مجال الأجهزة الكهربائية المنزلية فإن الشركة تنتج مجفف الشعر والخلاطات والمكانس الكهربائية والدقايات الكهربائية والمكاوى الكهربائية والمراوح الكهربائية -ويخضع انتاج الشركة أسليات اختبار وقياس دقيقين لضمان الأداء الممتاز حيث تتم دراسة الأجهزة قبل انتاجها بالأقسام الهندسية وتجرى التعديلات الغنية المناسبة لتلالم السوق المحلية - و

ان الانتاج المتزايد في الأنواع المختلفة في اجهزة الشركة والتي لاقت اقبالا من جانب المواطنين يفرض على الشركة ضرورة وجود جهاز متكأمل للخدمة يقدم كافة الغدمات الفنية للعملاء لذلك فقد انشأت الشركة مراكز خدمة منتشرة في القاهرة والأسكندرية تقوم بخدمة عبلائها وسيانة واصلاح الاجهزة البياعة كما تضم قسما -لاصلاح وصيانة اجهزة الاشعة والاجهزة الطبية والعلمية تدار بواسطة مجموعة ممتازة من الخبراء والفنيين في هذا المجال والذين تتوافر لديهم الأجهزة الحديثة

## اقبال متزايد على الثلاجات

وأعلن المهندس عبد الوهاب العباك - بأن الثلاجة وقيليبس وبكافة أحجامها تلقى اقبالا كبيرا لم يكن متوقعا على الاطلاق لذلك تقرر اضافة خط جديد لانتاج الثلاجة و فيلبس و بمقاساتها المختلفة ليرتفع الى ١٠٠٠ ألف ثلاجة خلال السنوات الثلاث القادمة .. أما الانتاج الحالي فقد وصل الي ٣٠ ألف

وقال : أن الإضافة في مجال صناعة

وانتاج الثلاجات جاءت نتيجة دراسة للسوق المحلى الذي استطاع أن يكتشف أن الثلاجة فيلبس تضارع الانتاج المستورد بل تتفوق عليه .. وبالتالي فان المستهلك المصرى يفضل فيليبس عن أية ثلاجة أخرى مستوردة . حيث تتوافر فيها امكانيات فنية على مستوى عال من الجودة والمتانة والذوق

العقدالسنوى: تظليا

المناسب لكل الطبقات والفثات .. ان الثلاجة فيليبس أصبحت في كل بيت وبالتالي أصبح من الضروري التوسع في انتاجها حيث سيتم الافتتاح الرسمى للتوسعات مع بداية العام القادم مد باذن الله للكشف والصيانة وكذلك جميع قطع الفيار ولن يقتصر الانتاج على مقاس مه قدم ، ١٤ قِدم بل سيتعداه الى مقاسات أخرى ـ

يفوق المستوى العالم .. بالاضأفة الى سعرها

ويتحدث البهندس محمد محيى الدين أبو علم رئيس القطاع التجارى بشركة • فيليبس • عن صناعة الالكترونيات وتطورها فيقول : ان الشركة تقوم بتنطبة جزء هام من احتياجات الجماهير .. اذ أنها توفر الاحتياجات المعلية من اللمبات الكهربائية العادية بنسبة ٨٪ ومن اللمبات

الفلورسنت بنسبة ٥٠٪ ... والشركة تقوم حاليا بتوسيعات اضافية

السوق المصرى سيشهد أنواعًا جديدة

ومتطورة من أجهزة التليفزيون والهاىفاى

منتجات جديدة من أهبها انتاج لببات لتوقير الطاقة -- فمثلا من المعروف ان اللمية الفلورسنت الحالية تحتاج الى -٤ وات للاضاءة - ومع ذلك فسوف ننتج لمبات ٣٠ وات تعطى نفس الاضاءة .. أي أنها ستوفر كثيرا من الطاقة المستخدمة ..

من استيرادها --

## ثلاجات جديدة

وعن الانتاج الجديد من الثلاجات - قال المهندس محمد محيى الدين أبو علم ، ان الشركة تنتج الأن نوعين من الثلاجات هما

حتى يمكن تلبية احتياجات السوق من هذه

لمبات لتوفير الطاقة ويستطرد المهندس محمد محيى الدين أبو علم رئيس القطاع التجارى بشركة « فيليبس » قائلا ؛ ان الشركة ستقدم للسوق

ويحسبة بسيطة \_ سوف يتم توفير ما يوازى محطة توليد كهرياء حرارية وهذا الجاز كبير على المستوى القومي -- حيث يلاقى تشجيعا كبيرا من السيد المهندس فائب رئيس الوزراء ووزير البترول لما له من أهمية كبيرة في توفير جزء من الطالة وكذلك - موف ننتج \_ العام القادم . لميات الشوارع من نوع - الصوديوم ، بدلا

الطافشة

• ثلاجة كهربائية ٧٠٠ لترا



مه قيم و ١٤ قدم - وقد بدأنا انتاج نوع

كما ستنتج الشركة .. في عام ١٩٨٠ ..

ديب فريزر لحفظ الاطعبة واللحوم - ثم

الضالة الأثوماتيك د فيليبس د التى سيجرى

تسنيع ١٠٪ منها معليا حسب تعليمات

السيد الدكتور وزير الصناعة ، والدكتور

المهنس رئيس الهيئة العامة للصناعات

طراز تليفزيوني جديد

د فيليبس ۽ أن خطة عام ٨٤ ــ ١٩٨٨ لتضمن

انتاج طرازات حديثة في الشكل والأداء من

التليفزيون حيث تعتبر «فيليبس» أول

شركة تنتج هذه الأجهزة الأولى من نوعها

لا في مصر قفط بل في الشرق الأوسط أيشا

فين البعروف أن الشركة هي أولى الشركات

التي تماير أحدث التطورات العالمية في

مكانس كهريائية بفلتر

· وبالنسبة للمكانس الكهربائية - فسوف

تنتج الشركة . نوعا شعبيا من المكانس

بسمر رخيس .. وفي نفس الوقت فسوف يتم

انتاج نوع أخر متقعم الكترونيا حيث تتبع

في هذا النوع من المكانس النواحي الصحية

مجال الألكترونيات - 4

وأضاف رئيس القطاع الادارى بشركة

جديد هو ١٠ قدم ببايين ٠٠





عقود للمبيانة وكيا استحدثت الشركة انتآجا متطورا من كافة الأجهزة فانها اتبعت كذلك نظاما

الذي يشتري تليفزيون «فيليبس » بعمل عقد صيانة مع الشركة مقابل مبلغ بسيط --على ان تتولى الشركة عملية الاصلاح بمنزل

ويقول المهندس محمد محيى الدين أبو علم رئيس القطاع الادارى بالشركة - النا توفير قطيم الفيار -- واختبار أي سلمة قبل نزولها الى الاسواق حفاظا على سمعة الفركة

رثيس القطاع التجاري المهنس محمد محيى الدين أبو علم ، أن • فيليبس • تعتبر أولى الفركات التي تعبل على تعييق السناعة . حيث أن مصانعها قد أنفثت على أساس تمبيق السناعة فعلا -- ولينا -- سوف نقوم بعشنیم نفی أجزاء التلیفزیون معلیا ... کنا بدأنا فی اقامة مصنع لکبائن التليفزيون ويمكن أن نبد الفركات الأخرى



• مهندس محمد محيى الدين أبو علم • اذ انها سترود بفلتر لتنقية الهواء ، وبأكياس

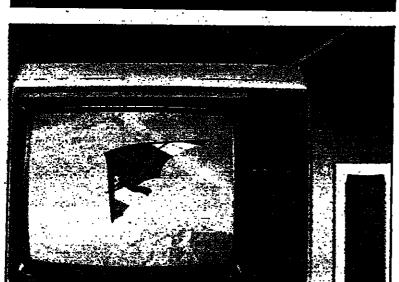
ورق لحفظ الاثرية . كما سيتم انتاج نوع جديد من المكاوي الكهريائية وأجهزة الراديو والراديو كاسيت والهاى فاى وأجهزة الاستريو الجديدة بالسماعات

جديدا منطورا للمبيانة - وهو نظام العقود ويعتبد هذا النظام على ان يقوم العميل

ويمتبر هذا النظام هو الوحيد من نوعه بيصر - وقد بدأ تنفيذه بالنسبة للتليفزيونات الملونة ، على أن يمس بعد ذلك على كاقة منتجات « فيليبس ، كذلك نتبع نظاما جيدا للصيانة ، يعتمد على

وعن تمبيق الصناعة بالفركة .. يقول

ان انجازات و فيليبس ، لجديرة بالتسجيل -- انها قصة نجاح العامل المصرى والادارة المصرية الناجعة .



فترة ضمان الستة

شنبهور السنتى

تعطيها لجهازك•

• ثلاجة كبريائية ١٠٤ لتراه

● تليفزيون ملون ١٦ بوسة بجهاز تحكم من بعد●



● تليفزيون ملون ١٤ بوسة ●



۵ های فای استریو●

طبعت بالمطابع رقم ( ٢ ) لمؤسسة دار التعاون للطبع والنشر